

Fig. 131. — Excavateurs de divers modèles. — (A. et F.)

sans nous en rendre compte, et auquel nous avons remédié,



Fig. 130. — Excavateurs de divers modèles. — (A. et F.)

suivant son principe, dans les excavateurs fabriqués pour notre usage personnel.

Avec un excavateur du genre de celui de la figure 133, on dépense une grande force en pure perte, pour empêcher l'instru-

ments d'une même série au point de vue de la force à employer pour agir.

L'instrument n'a plus de tendance à entrer en rotation dans

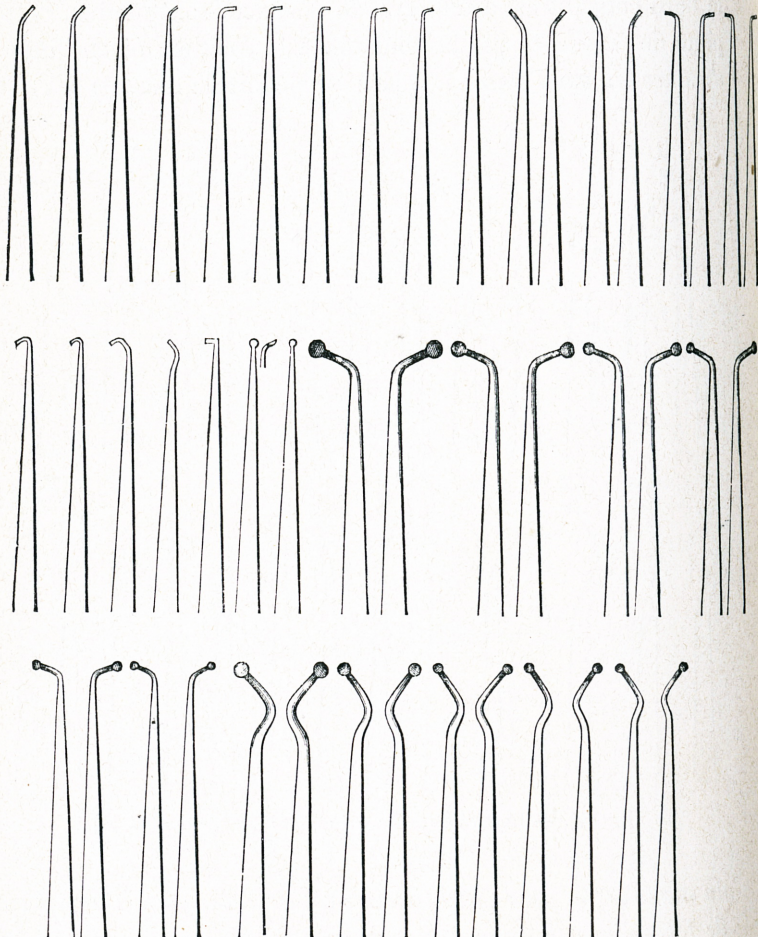


Fig. 132. — Excavateurs de divers modèles. — (A. et F.)

la main de l'opérateur ; car le bord coupant devient un pivot virtuel autour duquel l'axe du manche tourne, et par cela même il y a le moins possible de force perdue.



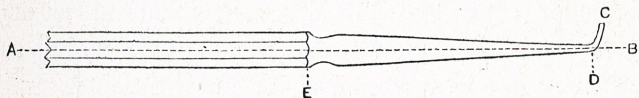


Fig. 133. — Excavateur ordinaire. — (D. C.)

soient refroidis. Cela suffit, et nous conseillons d'avoir recours à ce procédé qui nous a donné d'excellents résultats. Nous ajoutons qu'il ne faut pas craindre de les repasser à chaque instant et qu'il convient d'avoir toujours, à côté de soi, une pierre d'Arkansas bien propre, chargée de glycérine ou de gly-

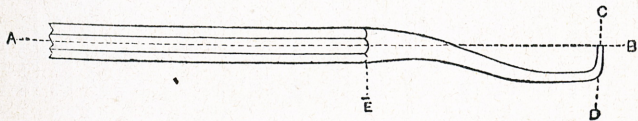


Fig. 134. — Excavateur de Howard. — (D. C.)